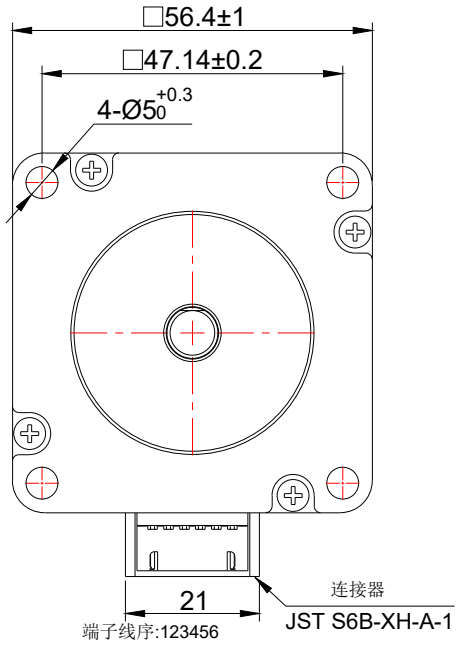
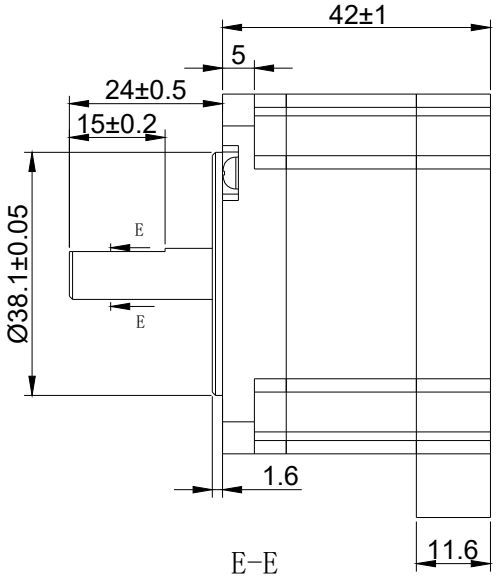
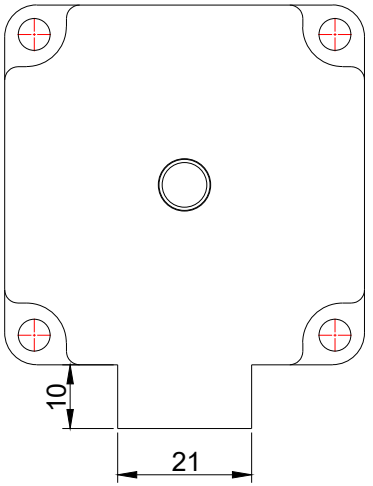
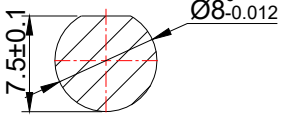
A方向	端子线序	1	2	3	4	5	6
123456	电机引线及颜色	U 红	/	V 蓝	/	/	W 黄

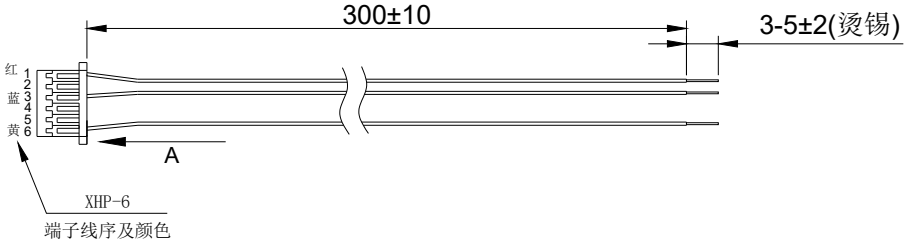






E-E
2:1





相数	3	额定工作状态	连续
基本步距角	1.2°	寿命（小时）	5000H以上
基本步距角误差（空载）	±0.06° 以下	温升	80 K以下
额定电流	5.2A	绝缘耐压	500V A.C
电阻（相）	1.3Ω±10%	绝缘电阻	100MΩ以上
电感（相）	1.4mH±20%	绝缘等级	B
保持力矩	0.51N.m	使用温度范围	-20° C~+50° C
径向跳动	0.02 MM(负载450g)	使用湿度范围	20%RH~90%RH(不结霜条件下)
轴向跳动	0.08 MM(负载450g)	保存温度范围	-20° C~+70° C
转动惯量	110 g.cm²	保存湿度范围	15%RH~95%RH(不结霜条件下)
电机重量	0.45 Kg		

电机引线颜色及接线图

(3边形接法)

管脚	1	2	3
定义	U	V	W
颜色	红	黑	黄

注：电机引出线颜色和线序以实物为准

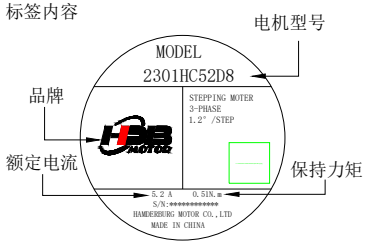
励磁顺序（3相励磁）

STEP	U	V	W
1	+	−	
2		−	+
3	−		+
4	−	+	
5		+	−
6	+		−

CW ↓ CCW ↑

初始方向：按照表的励磁顺序从安装面看顺时针方向

标签内容



图纸编码	/						
物料代码	/						
版本	A1.0						
变更内容 Revision Record	初次发放						
签字The signature							
日期 Date	/						

客户签字确认

标记	处数	更改文件号	签名	年 月 日
设计			标准化	
校核			工艺	
审核			批准	
图样标记	H		共 1 张	第 1 张

视图方式：

2301HC52D8
三相混合式步进电机

比例 1:1

汉德保电机

深圳市德智高新有限公司 WWW.HDBMOTOR.COM